Index of Claims

Application/Control No.

10/720,098

CHINO ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Kuo-Liang Peng

1712

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Cla	aim				C	Date	•				Cla	aim				Date	•			С	laim				Date	e			\neg
1 1 2 2 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 103 102 3 3 4 4 4 2 54 4 104 104 105 55 55 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107		=	S	П	\Box	П	П		П	\neg			-						T										П	\neg
1 1 2 2 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 103 102 3 3 4 4 4 2 54 4 104 104 105 55 55 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107	<u>a</u>	ins	8			- 1				- 1		<u>a</u>	ina								la l	i i				i				ı
1 1 2 2 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 3 3 3 103 3 103 3 103 3 103 3 103 3 103 3 103 3 103 104 4 4 2 54 4 4 4 2 55 55 55 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 107	i L	rig	12			-						ᇤ	rig								诖	E								
10		O	-			ı							O									0								ı
10	1	1	=		T								51				\Box					101	Ħ		T		П		\exists	ヿ
3 3 = 53 103 104 104 104 104 104 105 105 106 105 105 105 105 105 105 105 105 106 105 105 106 105 106 106 107 107 107 107 107 108 109		2	=										52				\top		11	7					1				\neg	ヿ
4 4 = 104 1 5 5 = 105 5 5 5 5 105 106 1 1 106 1 1 107 1 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 <	3		=			丁								П			\Box	T	\top				П						\neg	ヿ
5 5 = 105 106 106 106 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 111	4	4	=			\neg							54	П			\sqcap	\neg	\Box					\neg	T	Г	П		寸	ヿ
6	5	5	=			\neg							55 ·				\Box		\sqcap			105		Ť	1		П		\neg	\neg
1		6											56	П			\Box		\top					T T			П			
\$ 10		1				П											\Box					107			\top	Γ	П	\neg	\neg	П
10		8															\Box					108			T		П	\neg	\neg	\neg
11		9				\Box		·									\Box								1		П	\neg	コ	\neg
11		10			T	П							60	П			П		\Box						Τ		П		\neg	П
12		1				\neg							61	П			\top								1		П	\neg	寸	コ
18		12													\neg	1	1	_ _	77						T		П	\dashv	\dashv	ᅱ
14						\Box											\Box					113							_	\neg
16		1/4											64						\top						T		П	\sqcap	\dashv	ヿ
6 17 = 117 118 = 118 118 118 118 118 118 118 119 118 119 119 120 120 120 120 120 121 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 130 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		1/5																	\top			115			1	Π	П	\Box	\dashv	ヿ
6 17 = 68 1117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 120 121 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		16											66						\top			116				Г	П		╛	ヿ
15 18 =			=	\Box	\exists		\Box			\exists			67		\neg				\top	7				\neg	1	1			\dashv	ヿ
7 19 = 68 119 120 9 121 = 120 9 21 = 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133	15		=		T	一											\top								1			\neg	╛	ヿ
8 20 = 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133		19	=	П	T	コ													\top						1			\neg	寸	ヿ
9 21 =			=			╗				\neg	7			П			1		\top			120	\Box		\top				ヿ	ᆿ
10 22 = 11 23 = 122 133 = 123 = 124 = 124 = 124 = 124 = = 125 = 125 = 125 = 125 = 126 = 126 = 127 = 126 = 127 = 128 = 127 = 128 = 127 = 128 = 127 = 128 = 129 = 130 = <td>9</td> <td></td> <td>=</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td>77</td> <td>┦</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>コ</td>	9		=	П									71				\Box		77	┦										コ
11 23 = 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134			=								7						\Box			7		122	П		T				\neg	ヿ
13 24 = 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 </td <td>11</td> <td></td> <td>=</td> <td>П</td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>73</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td>	11		=	П		\neg							73				\top			7								\neg	\neg	ヿ
16 25 = 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 145			=			コ				T			74				\top		\Box				П		\top		П	\neg	╛	ᅱ
12 26 = 14 27 = 126 127 127 18 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148	16	25	=		T	\neg							75				\Box						Ħ						\neg	ヿ
14 27 = 127 18 28 = 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133	12	26	=		T	\neg							76	П					\top			126			1		П	\neg	ヿ	ヿ
18 28 = 78 17 29 = 79 30 80 130 31 81 81 32 82 132 33 1 83 131 34 84 134 35 85 85 36 86 136 37 87 87 38 88 136 39 9 89 40 0 90 41 91 141 42 92 142 43 93 93 44 94 144 45 96 146 47 97 97 148	14	27	=		\Box								77	П			\top		\top			127			1				\neg	
17 29 = 129 130 31 31 32 33 32 33 131 32 33 34 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37	18	28	=										78				\Box			7							П		\neg	ヿ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 95 46 96 48 148	17	29	=	П									79				\top		\top			129	Ħ							ヿ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 131 132 133 133 134 134 135 135 136 137 137 138 138 139 139 140 140 141 141 142 142 143 143 145 146 46 96 47 97 148		30			\neg								80		\neg		\Box		11			130			T					
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		31					\neg						81															$\neg \uparrow$		ヿ
33 83 133 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148													82									132					\Box	\dashv	\dashv	ヿ
34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148													83			I						133	П		Τ		\Box	\neg	\neg	٦
35 86 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 135 137 137 138 139 139 139 140 140 91 141 141 142 142 143 143 144 145 145 146 146 147 147 148 148		34			\Box	┚							84		T		\Box	$\Box \Gamma$				134							\exists	ヿ
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148				Ш	\Box					\Box					\Box		\Box					135						\Box	\Box	╗
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148				Ш	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$					\Box							\Box					136						\Box	\Box	\Box
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148																						137	Ŀ							\Box
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	╝																138								╝
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148					\Box										\Box							139								\Box
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					$oxed{oxed}$					\Box			90									140							_1	╗
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		41				\Box	\Box			\Box												141			\prod					╗
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98							\Box									$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$						142								\Box
45 95 46 96 47 97 48 98					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					\Box												143							\exists	\neg
45 95 46 96 47 97 48 98					\Box					\Box												144								╗
46															$oxed{I}$							145								\neg
47					\Box					\Box					\Box							146								
48 98 148 148										$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$					$oxed{oxed}$		\Box					147						\neg	\dashv	ヿ
1										\Box						$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$			$\perp \top$			148							_1	╗
		49			$oxed{oxed}$					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			99				\Box					149							\Box	
50 100 150 150	ليا	50			\perp		\Box			\Box]	100		$_ \mathbb{I}$							150							J	